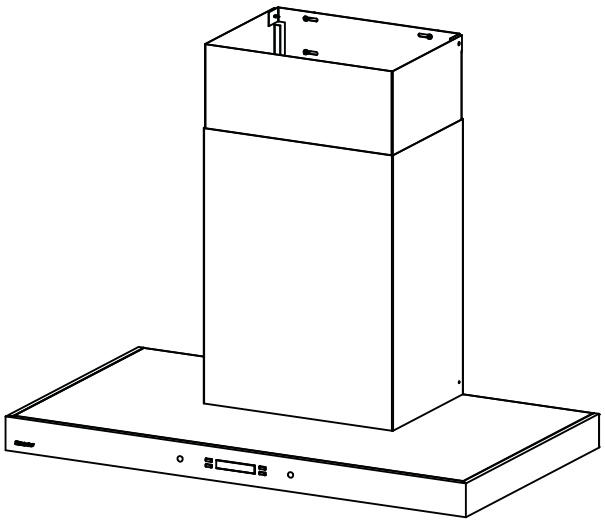
CAMPANA DE COCINA

Premium 60
Premium 75
Premium 90
Premium 120

Mediterránea 60
Mediterránea 75
Mediterránea 90
Arcus

Instrucciones de Instalación
Uso y Mantenimiento



LLANOS

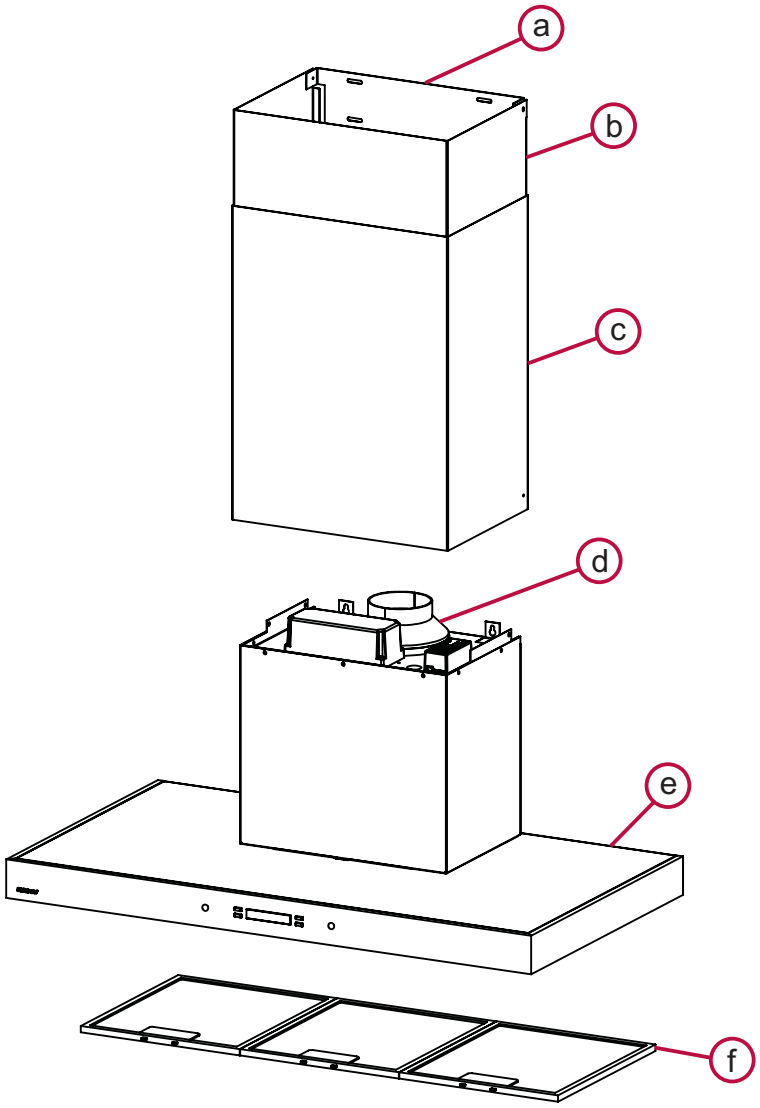
INDUSTRIA ARGENTINA

Estimado cliente, queremos agradecerle por haber confiado en nosotros, y comentarle que: nuestros productos son diseñados y fabricados bajo estrictas normas de calidad, para satisfacer correctamente sus necesidades y expectativas.

Instrucciones de Instalación, uso y mantenimiento.

Este producto está diseñado y fabricado bajo estrictos controles de calidad, y respetando las Normas de Seguridad Eléctrica IEC 60335-1:2001 o UNE-EN 60335-1:2002, IEC 60335-2-31:2002 o IRAM 2092-2-31, cumpliendo así con el certificado IRAM de conformidad de tipo. Antes de instalar y/o utilizar la Campana leer atentamente las instrucciones. Asegurarse que la tensión sea 220V y la frecuencia de 50Hz. Se recomienda encomendar la instalación a personal competente.

Componentes de la Campana

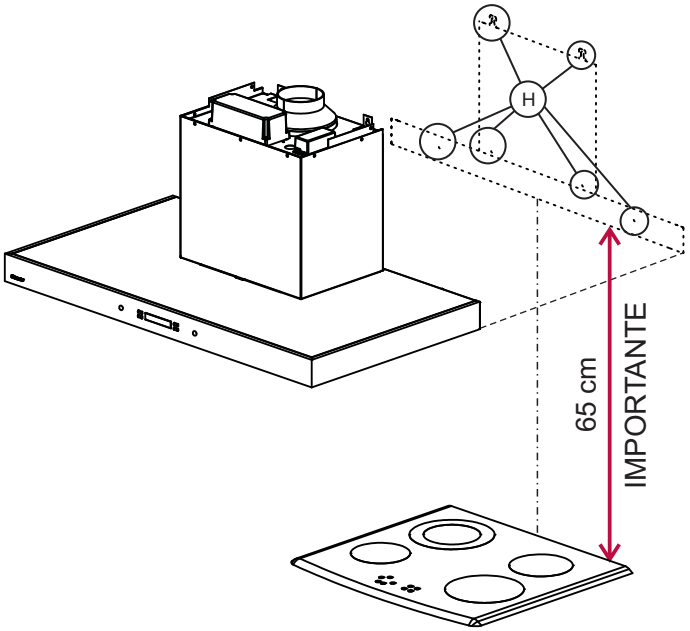


a- Soporte cubre conducto superior
b- Cubre conducto superior
c- Cubre conducto inferior
d- Motor con salida de Ø 4" y Ø 6"(1)
e- Campana
f- Filtros antigrasa(2)
g- Bolsa con:
- 6 tacos plásticos Ø 8 mm
- 6 tornillos nº 8
- 4 tacos plásticos Ø 6 mm
- 4 tornillos nº 6
- 2 tornillos auto-roscantes
- Manual de instrucciones
- Garantía

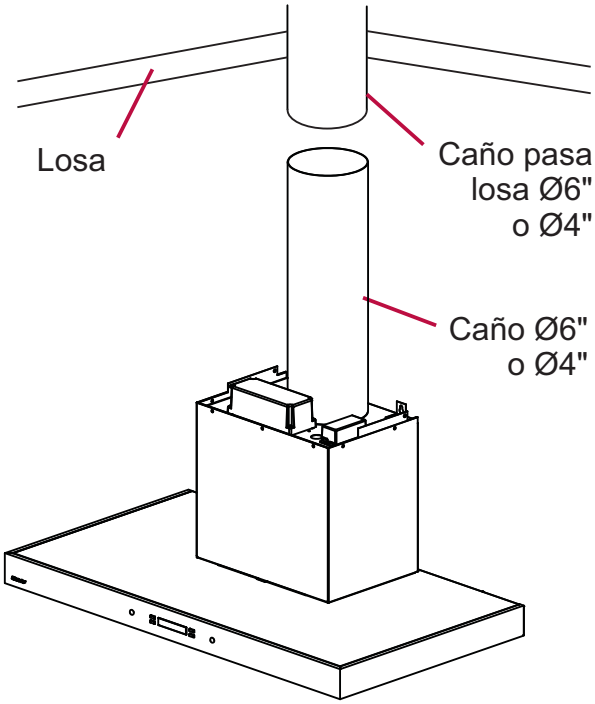
(1) Hay modelos de Campanas que no incluyen motor interno
(2) El modelo Premium 60, Mediterránea 60, Mediterránea 75, Mediterránea 90 y Arcus incluye 2 filtros antigrasa.
El modelo Premium 75 y Premium 90 incluye 3 filtros antrigrasa.
El modelo Premium 120 incluye 4 filtros antigrasa.

Instalación de la Campana

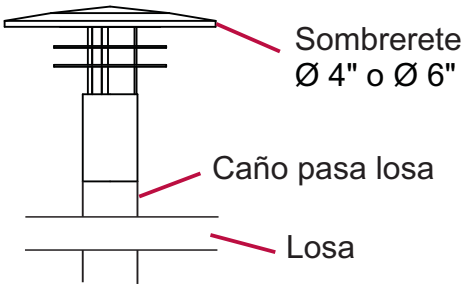
Paso 1: Centrar la Campana respecto del anafe o cocina y situarla a una altura de 65 cm en relación a la misma. (Es muy importante respetar esta medida para la correcta extracción del aire). Marque en la pared los 6 agujeros a realizar (H). Efectúe los agujeros (Ø 8 mm) y coloque 6 tacos plásticos (incluidos). Introduzca sólo 2 tornillos nº 8 (incluidos) en los agujeros superiores. Cuelgue la Campana de los mismos. Y proceda a la fijación final colocando los otros cuatro tornillos nº 8 (incluidos).



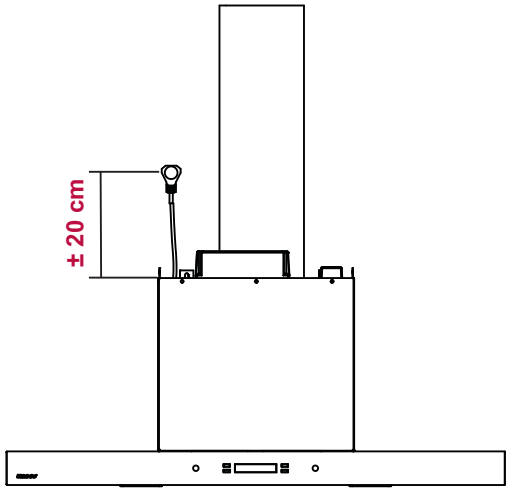
Paso 2: Colocar un caño galvanizado o caño corrugado (no incluido) de Ø 6" o Ø 4" entre la salida del motor y el caño pasa losa. Sellar las uniones para evitar pérdidas de aire.
En el caso de utilizar caño de Ø 6" debe cortar la salida del motor para que quede de Ø 6". (ver Corte de carcasa plástica para Ø 6").



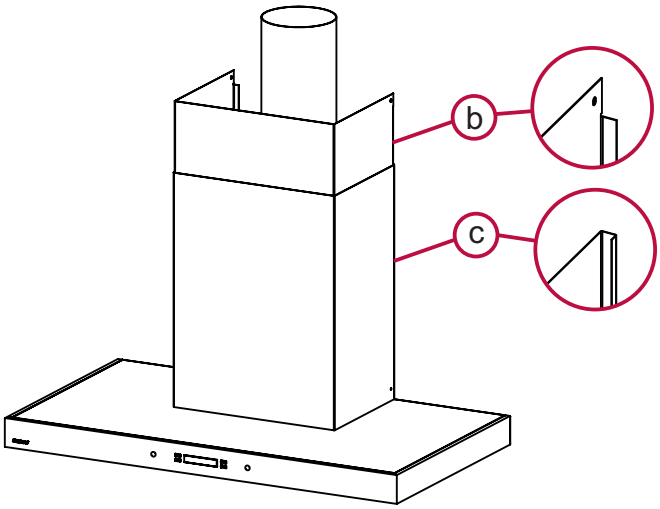
Paso 3: Colocar el sombrerete (no incluido) de Ø 6" o Ø 4" fijándolo mediante tornillos Parker o remaches pop.



Paso 4: Enchufe el cable de alimentación a un toma corriente a una altura aproximada de 20 cm como indica la figura.

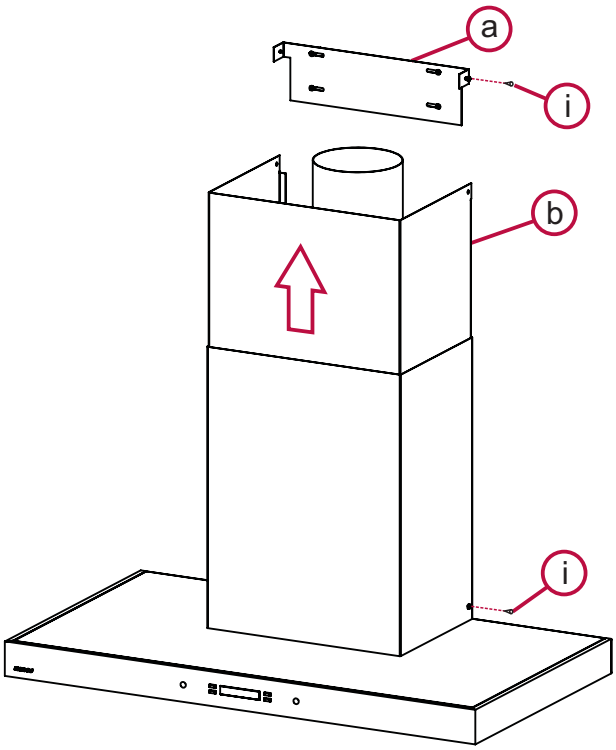


Paso 5: Presentar el cubre conducto inferior (c) sobre el techo de la Campana. Luego encastrar el cubre conducto superior (b) dentro del inferior.



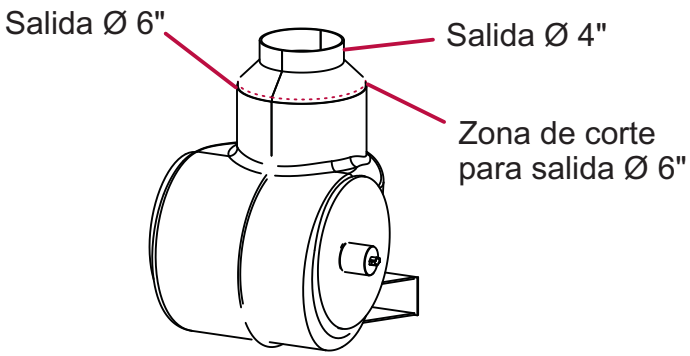
Paso 6: Fijar, contra la pared, el soporte (a) del cubre conducto superior (b), alineado con el eje de la Campana, mediante cuatro tornillos y tacos plásticos nº 6 (incluidos).

Paso 7: Subir el cubre conducto superior (b) y fijarlo al soporte (a) mediante dos tornillos auto roscante (i). Por último, fijar el conducto inferior (c) con los dos tornillos auto-roscantes (i) sobrantes.
Quedando así terminada la instalación.



Corte de carcasa plástica para Ø 6"

La carcasa del motor sale de fábrica con salida de Ø 4". Para lograr la salida de Ø 6" debe cortar la carcasa por donde indica la figura con algún elemento cortante.



Conexión eléctrica

Conectar la Campana a una instalación dotada de puesta a tierra. Si el cable de alimentación de la Campana presenta alguna avería, reemplazar en forma inmediata por otro cuyas características son: Cable flexible aislado con PVC 3 x 1 mm^2, con ficha bipolar con puesta a tierra.

La Campana viene provista de enchufe que debe ser conectado a un toma corriente conforme con las normas vigentes.

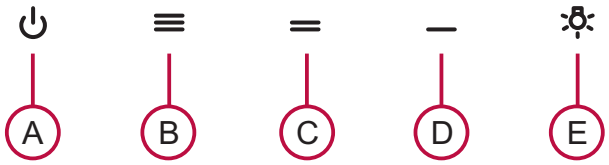
Si tiene la intención de conectarlo directamente a la red eléctrica quite el enchufe y aplique un interruptor bipolar conforme a las normas con una distancia entre los contactos mayor o igual a 3mm.

Funcionamiento

Se recomienda encender la Campana unos minutos antes de empezar a cocinar, y mantenerla funcionando hasta que desaparezcan los olores.

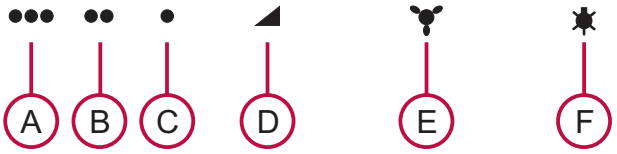
La Campana puede contar con botonera: Pulsante, Digital, LCD para Campanas Premium o LCD para Campanas Mediterránea o Arcus.

Botonera Pulsante



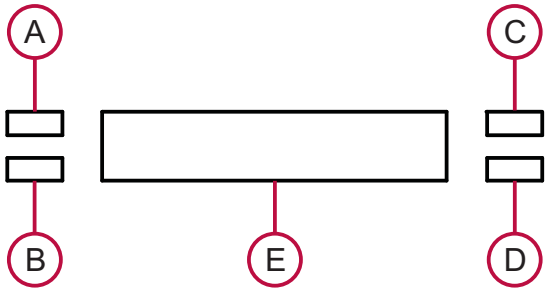
A Encendido | Apagado del motor
B Velocidad máxima del motor
C Velocidad media del motor
D Velocidad mínima del motor
E Encendido | Apagado de la luz

Botonera Digital



A Velocidad máxima del motor
B Velocidad media del motor
C Velocidad mínima del motor
D Variador de velocidad del motor
E Encendido | Apagado del motor
F Encendido | Apagado de la luz

Botonera LCD para Campana Premium



A Encendido | Aumento de la velocidad del motor
B Encendido | Disminución de la velocidad del motor
C Encendido | Apagado de la luz
D Apagado del motor | Temporizador | Reloj
E Display LCD

Funcionamiento

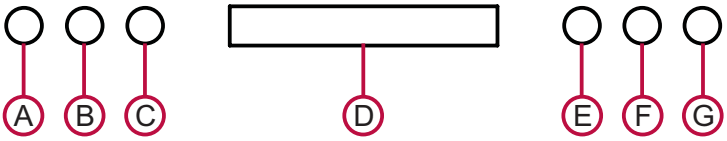
• Estando el motor de la Campana apagado, si presiona el botón **A**, se encenderá a la mínima velocidad y si presiona el botón **B** se encenderá a la máxima velocidad. Luego podrá ir variando entre las cuatro velocidades presionando **A**(+) o **B**(-) según su necesidad.

• Para apagar el motor de la Campana deberá apretar dos veces el botón **D**.

• Para configurar la hora deberá mantener apretado el botón **D** hasta que empiece a titilar la hora en la pantalla LCD, modificar la hora con los botones **A**(+) o **B**(-) hasta llegar a la hora deseada. Luego presione el botón **D** y empezarán a titilar los minutos, modificar los minutos con los botones **A**(+) o **B**(-) hasta llegar a los minutos deseados, apretar nuevamente **D** para terminar con la configuración de la hora.

• Para poner en funcionamiento el temporizador, teniendo el motor encendido, en cualquiera de sus velocidades, presionar una vez el botón **D** y el reloj de la pantalla LCD se pondrá en cero y titilando, con los botones **A**(+) o **B**(-) poner el tiempo deseado hasta diez minutos. Al llegar a cero se detendrá el motor y la luz si estuviese encendida.

Botonera LCD para Campana Mediterránea o Arcus



A Configuración de la hora
B Temporizador
C Encendido | Apagado de la luz
D Display LCD
E Encendido | Apagado | Velocidad mínima del motor
F Encendido | Apagado | Velocidad media del motor
G Encendido | Apagado | Velocidad máxima del motor

Funcionamiento

• Estando el motor de la Campana apagado, si presiona el botón **E**, se encenderá a la mínima velocidad, si presiona el botón **F** se encenderá a velocidad media y si presiona **G** a la máxima velocidad. Pudiendo luego variar entre las otras velocidades.

• Para apagar el motor de la Campana deberá apretar el botón de la velocidad en la que se encuentra en funcionamiento.

• Para configurar la hora deberá apretar el botón **A** y empezará a titilar la hora en la pantalla LCD, modificar la hora con los botones **E**(-) o **F**(+) hasta llegar a la hora deseada. Luego presione el botón **A** y empezarán a titilar los minutos, modificar los minutos con los botones **E**(-) o **F**(+) hasta llegar a los minutos deseados, apretar nuevamente **A** para terminar con la configuración de la hora.

• Para poner en funcionamiento el temporizador, teniendo el motor encendido, en cualquiera de sus velocidades, presionar el botón **B** y el reloj de la pantalla LCD empezará la cuenta regresiva de dos minutos. Al llegar a cero se detendrá el motor y la luz si estuviese encendida.

Otras consideraciones

Este aparato no está pensado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas y mentales reducidas, que no posean experiencia en el uso, a menos que se le haya instruido en su correcta utilización por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el equipo.

Mantenimiento y advertencias

Antes de cualquier operación de mantenimiento y/o limpieza desconéctese la alimentación eléctrica de la Campana.

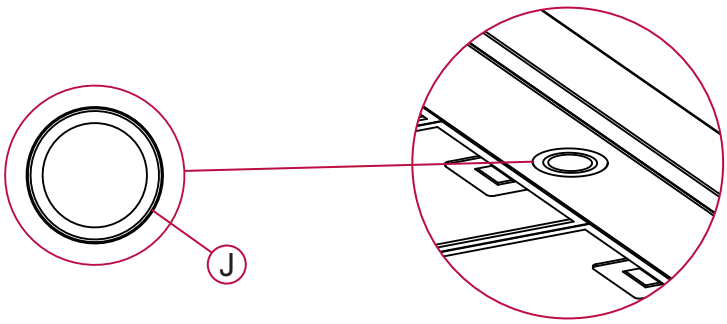
Limpiar partes externas con detergente líquido neutro (no corrosivo) con un trapo húmedo. No utilizar: disolvente, gasolina, hipoclorito de sodio, ni abrasivos, cepillos o esponja de acero. También evitar el uso de ácido muriático en pisos y zonas aledañas ya que los vapores dañan el acero inoxidable.

Luego de perforar pared y/o instalar los tubos galvanizados de salida tener precaución con los restos de mampostería que pudieran haber caído dentro del extractor pudiendo dañar las turbinas y/o el motor.

En caso de observar deterioro del cable de alimentación, el mismo debe ser reemplazado por personal idóneo.

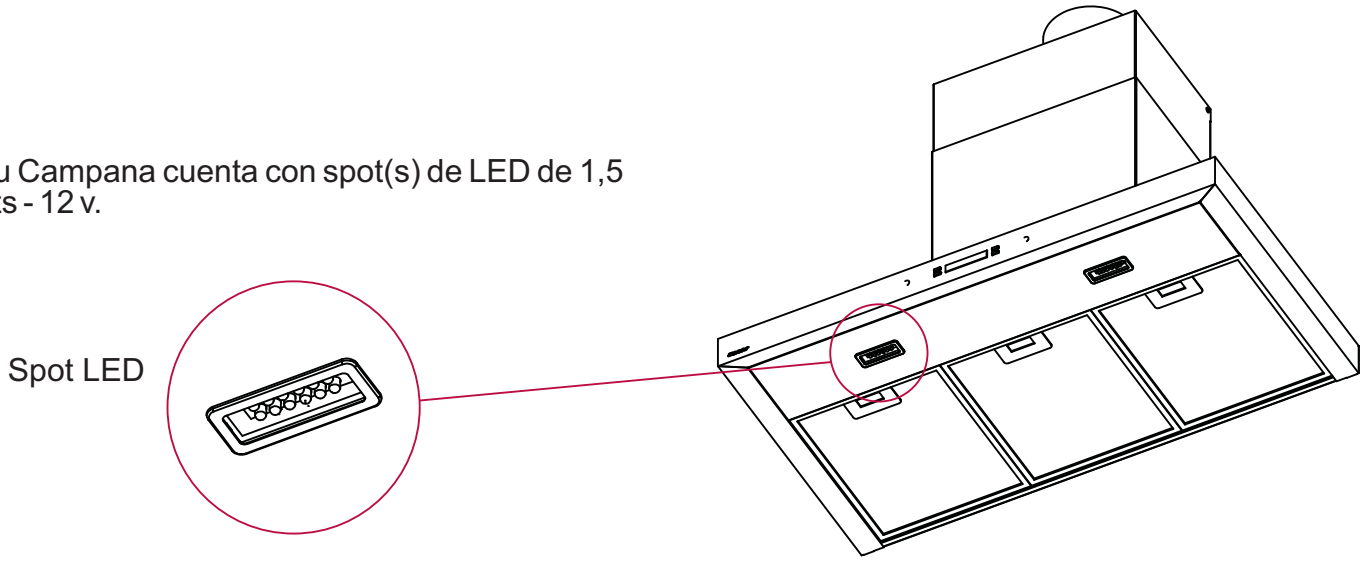
Cambio de lámpara | Spot halógeno

Si su Campana cuenta con lámpara(s) halógena(s) beepen de 20 watts - 12 v. En caso de necesidad de cambio realizar las siguientes operaciones: desconectar la alimentación eléctrica, hacer palanca en **J** para retirar el aro cromado interno con el vidrio; retirar la lámpara quemada y colocar la nueva. Luego colocar el aro cromado con el vidrio en su ubicación original haciendo presión hasta quedar firme.

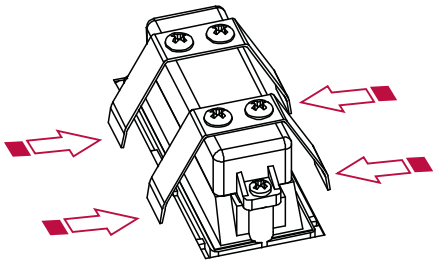


Cambio de lámpara | Spot de LED

Si su Campana cuenta con spot(s) de LED de 1,5 watts - 12 v.

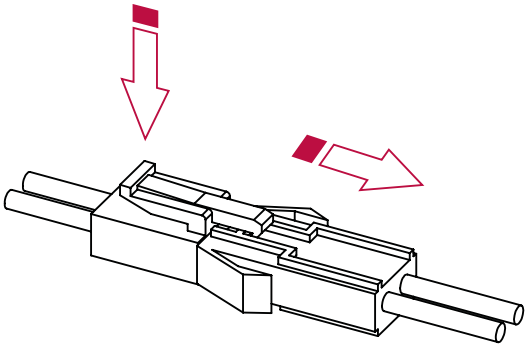


En caso de necesidad de cambio realizar las siguientes operaciones: desconectar la alimentación eléctrica, una vez extraídos los filtros antigrasa debe introducir una o ambas manos por la boca de la Campana hasta llegar al spot de LED y ejercer presión como indica la figura. Luego sacar el spot hacia afuera de la Campana.

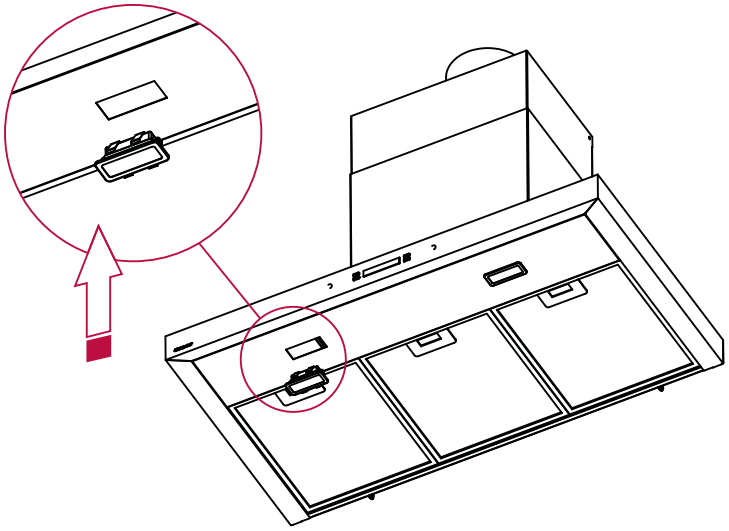


Luego hacer presión como indica la figura y destrabar el spot de LED del cable.

Luego cambiar el nuevo spot por el viejo y volver a conectar la ficha.

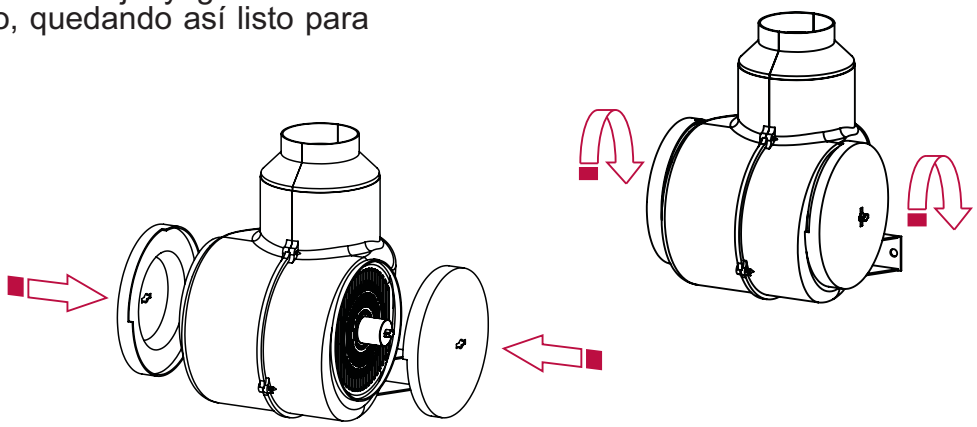


Por último, introducir los cables al interior de la Campana y volver a colocar el spot donde se encontraba originalmente, ejerciendo presión hasta quedar firme.



Colocación del filtro purificador

Una vez instalada la Campana debe realizar lo siguiente: Saque el filtro de carbón activo del envoltorio, colóquelo en el eje y gire 90° en sentido horario el filtro, quedando así listo para usarse.



Atención

Es muy importante prestar suma atención a los filtros antigrasa, ya que estos cumplen la función de retener las partículas de grasa contenida en los vapores. Por lo tanto, deben limpiarse al menos una vez por mes con agua caliente y detergente; antes del montaje deje secar los filtros correctamente.

La limpieza regular de los filtros es importante porque la grasa que estos retienen es fácilmente inflamable.

Nunca use su cocina como calefactor, ya que las hornallas encendidas sin ningún elemento que limite el calor (por ejemplo: olla, pava, etc.) producen daños irreversibles en los componentes internos de la Campana.

Queda prohibido cocinar a la llama bajo la Campana.

Al freír controle constantemente la operación porque el aceite puede incendiarse.

Todas las sugerencias dadas deberán ser observadas con esmero para evitar posibles incendios.

En ningún caso la tubería se tiene que empalmar con conductos de descarga de la combustión de otros aparatos (calderas, quemadores, calefón, estufas, etc.).

En los locales donde funcionen estufas a leña, a gas, etc. es necesario asegurar una entrada de aire del exterior, porque la Campana sustrae del ambiente, indispensablemente, aire del ambiente para una correcta combustión.

La devolución de los cubre conductos será factible sólo si ambos se encuentran con el vinilo de protección en perfecto estado.

Guía de limpieza y mantenimiento de la Campana de acero inoxidable

Estimado cliente: A los efectos de mantener y preservar este producto en óptimas condiciones, le sugerimos tener en cuenta los siguientes detalles:

• La limpieza del producto debe hacerse en forma periódica de acuerdo a las exigencias a las cuales va a ser sometido, a los efectos de evitar la acumulación de grasas que pueden, con el tiempo, producir manchas de óxido.

• Se pueden utilizar detergentes normales o cremas limpiadoras que NO contengan cloro o abrasivos.

• RECOMENDAMOS el uso de dos productos que están a su disposición en donde usted ha adquirido su Campana.

• Primero se utiliza el DESENGRASANTE que elimina todo tipo de grasitudes y suciedades, y luego se debe usar el LIMPIADOR PROTECTOR, que deja una capa muy fina de aceite protector.

• Para aplicar los productos anteriormente mencionados se aconseja usar un paño suave o un papel tissue. Se debe evitar el uso de cepillos o esponjas metálicas que rayan el acero inoxidable.

• Evitar que la Campana quede expuesta a vapores nocivos que aceleran los procesos de oxidación, por ejemplo lavandina.

• Los filtros de la Campana deben limpiarse con abundante agua caliente, detergente y un cepillo.

DESCONECTE EL APARATO DE LA RED ELÉCTRICA ANTES DE REALIZAR ALGÚN MANTENIMIENTO Y/O LIMPIEZA DEL MISMO

CERTIFICADO DE GARANTÍA PARA CAMPANAS DE COCINA

Llanos garantiza al comprador de este artefacto por término de 12 meses a partir de la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material, y se compromete a reparar el mismo, sin cargo alguno para el adquiriente, cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso bajos las condiciones que a continuación se detallan:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina.

2. Son beneficiarios del mismo, el comprador original dentro del plazo antes mencionado.

3. En caso de traslado del artefacto a la fábrica o taller habilitado, el transporte será realizado por el responsable de la garantía y será a su cargo los gastos de flete y seguros.

4. Serán causas de anulación de esta garantía:

4.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
4.2. Excesos o caídas del tensión eléctrica que implique uso en condiciones anormales.
4.3. Instalación en condiciones distintas a las marcadas en el Manual de instalación, uso y mantenimiento.
4.4. Intervención al artefacto por personal no autorizado por Llanos.
4.5. La operación del artefacto en condiciones no prescriptas en el Manual de instalación, uso y mantenimiento que se adjunta a esta garantía.

5. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:

5.1. Enmiendas o raspaduras en los datos certificado o factura fiscal.
5.2. Falta de factura fiscal original.
5.3. Falta de fecha en la factura.

6. Para su reparación el producto debe ser trasladado a nuestro servicio técnico (Tel. 0351 4994040). El plazo mínimo de reparación es de 2 días y máximo de 30 días.

7. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:

7.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
7.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
7.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica, o defectos de instalación por intervenciones no autorizadas.

8. Llanos no asume responsabilidad alguna por los daños, personales o a la propiedad, que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último a la falta de mantenimiento.

9. Llanos asegura que este producto cumple con las normas de seguridad vigentes en el país.

Vendedor: .....

Domicilio: .....

Fecha de compra: .....

OT-066-R000

Fabrica y Garantiza
LLANOS

Oficina Comercial
Av. Santa Ana 1728 - Córdoba - Capital
Tel (0351) 487 3270 / 71
Fax (0351) 487 3273
casacentral@metalurgicallanos.com.ar

Servicio Técnico
Av. La Voz del Interior 7250
Tel.: (0351) 4994499 / 4994040
fabrica@llanosacero.com.ar

www.llanosacero.com.ar